

## PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : 04-012754

(43)Date of publication of application : 17.01.1992

(51)Int.Cl. A61H 23/02  
A61F 9/00  
A61H 5/00  
A61H 23/02

(21)Application number : 02-116519

(71)Applicant : WAKANA NOBORU

(22)Date of filing : 02.05.1990

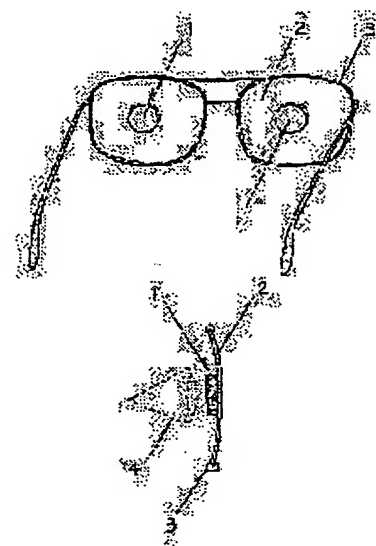
(72)Inventor : WAKANA NOBORU

## (54) SPECTACLES WITH ULTRASONIC TRANSMITTER

## (57)Abstract:

PURPOSE: To easily and simultaneously execute a massage of both eyes by attaching an ultrasonic transmitter to the part corresponding to lenses of spectacles.

CONSTITUTION: A miniature ultrasonic transmitter is attached to the center of the part corresponding to spectacles, and by executing a motion of eyes for looking at alternately a distant place and a near place from its periphery, both eyes can be massaged simultaneously. Its fact is a feature.



## LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of extinction of right]

Copyright (C); 1998,2003 Japan Patent Office

⑩ 日本国特許庁(JP)

⑪ 特許出願公開

⑫ 公開特許公報(A) 平4-12754

⑬ Int. Cl. 5

識別記号

庁内整理番号

⑭ 公開 平成4年(1992)1月17日

A 61 H 23/02  
A 61 F 9/00  
A 61 H 5/00  
23/02

3 4 1

B

8718-4C  
7038-4C  
9052-4C  
8718-4C

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全1頁)

⑮ 発明の名称 超音波発信器付き眼鏡

⑯ 特 願 平2-116519

⑰ 出 願 平2(1990)5月2日

⑱ 発 明 者 若 菜 昇 三重県津市高野尾町1171番地の3

⑲ 出 願 人 若 菜 昇 三重県津市高野尾町1171番地の3

明 細 書

1. 発明の名称

超音波発信器付き眼鏡

2. 特許請求の範囲

眼鏡のレンズに当たる部分に超音波発信器を取り付け、目のマッサージをする器具

3. 発明の詳細な説明

この発明は、眼鏡のレンズに当たる部分の中央に小型の超音波発信器を取り付け、この周囲から遠近を交互に見る目の運動をしながら一度に両眼をマッサージできることを特徴とするものである。

4. 図面の簡単な説明

第1図は、本発明の姿図である。

第2図は、本発明の断面図である。

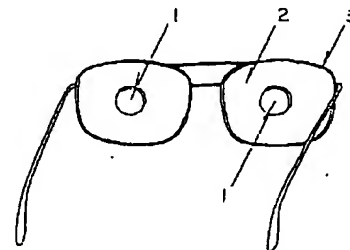
図面中1は、超音波発信器を示す。

図面中2は、ガラス等の板を示す。

図面中3は、眼鏡のフレームを示す。

図面中4は、目の位置を示す。

第1図



第2図

